FITNESS PRO. ALINCO

スライドステッパー

EXG9008



安全にご使用していただくために

取扱説明書をよくお読みいただき、内容を十分理解された上でご使用ください。

● 改良のため、デザイン・仕様を一部変更している場合があります。ご了承ください。

ご使用前に必ずお読みください

この度は、スライドステッパー「EXG9008」をお買い上げいただきまして、誠にありがとうございました。 この取扱説明書は、本製品の組立と使用上の注意及び警告事項について詳しく記載しています。

本製品をご使用になる前には、必ずこの取扱説明書をよくお読みいただき、事故が起こらないよう、記載内容にしたがって正しくお使いください。また、お読みになった後も、必要な時にいつでも調べられるよう、すぐに取り出せる場所へ大切に保管してください。尚、本製品のご使用制限は体重90kg以下・連続使用時間20分までとなります。(機器の連続使用によって熱を帯びた部品を冷却し、故障を防止するため、また、機器を末永くご利用いただくため、連続使用後、約1時間は機械を休ませてください。)

●無断の複製は固く禁じます。

INDEX

安全のため 必ず守っていただくこと 警告・注意事項

各部の名称 部材及び付属品

組立手順

チェックポイント ハンドルバーの <u>調節につ</u>いて

表示メーターの機能

パルスセンサー付きハンドル及び使用上の注意 故障かな?と思う前に

運動の仕方

運動方法について

トレーニングについて



▲ 本製品のご使用は、注意を怠ると大変危険です!

家庭で行うトレーニングは、ちょっとした不注意で大きな事故につながります。 本書に記載されている内容を守り、自己の責任のもとでトレーニングを行ってください。

お客様の不注意によるいかなる事故も、弊社としましては一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

警告・注意

安全のために、必ずお守りください。

取扱説明書の警告及び注意内容は、危険の度合によって次の2段階に分けています。 表記されている内容をよく理解していただき、取扱説明書に従った使用法で点検・運動を行ってください。

▲ 警告

記載されている内容を守らなければ、死亡や傷害事故が生じる危険のあることを示します。

1 注意

記載されている内容を守らなければ、けがや製品が破損する恐れのあることを示します。

・破損したままで使用しますと、傷害事故の原因になります。

本書記載の警告及び注意事項を遵守されずにご使用されて生じたいかなる事故につきましても、弊社としましては、一切の 責任を負いかねますのでご了承ください。また、本書記載の警告及び注意事項に該当すると思われる場合は本製品の組立 及びご使用はせず、ただちにサービスセンターへお問い合わせください。

●また、各ページには安全にご使用いただくための注意点も表記しております。よくお読みいただき、 書かれている内容を十分ご理解の上、ご使用ください。

組立前の警告事項

▲ 警告

- 1. 本製品は家庭用のフィットネス機器です。学校・スポーツジム等、不特定多数の使用者によって使用されるものではありません。また、運動以外の目的では使用しないでください。
- 2. 本製品は日本国内でのみお使いください。
- 3. 本製品の使用は健康な方を対象としています。 次に該当する方は本製品を使用しないでください。
 - 医師が使用を不適当と認めた方

次に該当する方は必ず医師に相談の上、ご使用ください。

- 医師の治療を受けている方や、特に身体の異常を感じている方
- 知覚障害のある方
- 妊娠している、または妊娠の疑いのある方
- 皮膚疾患のある方
- 血行障害、血管障害など循環器に障害をお持ちの方
- 骨粗しょう症など骨に異常のある方
- 心臓に障害のある方
- ペースメーカー等の体内植込型医療電子機器を使用している方
- 呼吸器障害をお持ちの方
- 高血圧症の方

- 内臓疾患(胃炎、肝炎、腸炎)等の急性症状のある方
- 悪性の腫瘍のある方
- リウマチ症、痛風、変形性関節炎等の方
- 過去の事故や疾病等により背骨に異常のある方や背骨が曲がって いる方
- 腰痛(椎間板ヘルニア、脊椎すべり症、脊椎分離症等)のある方
- 脚、腰、首、手にしびれのある方
- 脚部に静脈りゅう等の重度の血行障害や血栓症等のある方
- リハビリテーション目的で使用される方上記以外に身体に異常を感じている時
- 4. 小学生以下及び一人での運動に不安を感じている方、または他者から見てそう感じられる方が使用される場合、リハビリテーションでの目的で使用される場合は、成人(健常者)の方の介添えの上、で使用ください。また、5才以下の乳幼児やペットのいる場所でのトレーニングはお止めください。
- 5. 本製品の使用体重制限は最大90kgです。体重90kg を超える方はで使用にならないでください。で使用中、機器が破損する恐れがあり、重大な事故を引き起こす原因になります。
- 6. 本機の連続使用耐久時間は最高20分です。20分以上 の連続作動はお止めください。また、ご使用後1時間は ご使用にならないでください。故障の原因になります。

警告·注意

7. この取扱説明書及び保証書は、大切に保管されますようお願いします。紛失された場合、再発行はお受けしかねることがあります。

組立時の警告・注意事項

▲ 警告

- 1. 本製品を長期にわたりご使用いただくため、ボルト等の 締まり、ピンの差し込み、金属バリ等の有無、変形、また、 全ての溶接箇所にひび割れ等がないかご確認ください。
- 2. 本製品の「組立時」「ご使用中」及び「保管時」の際には、ボルト、ナット、パイプ、駆動部分に手、指などを挟まれないようにご注意ください。また、床面を保護するマット等をご使用ください。
- 3. 安全のため、組立、及び保管の際は、必ず、軍手等を 着用して、大人2人以上で行ってください。
- 4. 本製品をご自分で改造もしくは、付加及び部品を取り 外した状態で使用された場合、重大な事故を起こす 恐れがありますので絶対にしないでください。

⚠ 注 意

- 1. 設置の際は十分な場所を確保し、敷物を敷くなどして 床や既存の家具に傷が付かないよう、注意して行って ください。
- 2. 設置作業中、カッターナイフなどの刃物や工具を使用する場合は、取り扱いに十分ご注意ください。
- 3. 組立前に部品が全て揃っているか、必ずご確認ください。 もし揃っていない場合は決して組立はしないでください。
- 4. 組立完了後、大きなグラつきやガタがないか十分に ご確認ください。

使用中の警告・注意事項

▲ 警告

- 1. ご使用になられる前には、その都度、各部の部品が完全に固定されているか、必ず確認してください。 ボルトがゆるんでいますと、ご使用中にパーツがはずれたりすることもあり、重大な事故を起こす恐れがあります。
- 2. ご使用前に、ハンドル取り付け部分等がしっかりと固定されており、また運動しやすいように調整されているかどうかをご確認ください。

- 3. 本製品への巻き込みを防ぐため、運動中は身体のサイズにあった運動着を着用し、(ゆったりと余裕のありすぎる衣服は避けてください。) ソックスとゴム底またはスポンジゴム底の運動靴 (ランニングシューズ、トレーニングシューズ) をはいてご使用ください。
 - また、足裏刺激マットを使用する際は裸足で、滑らない 様に注意しながらご使用ください。
- 4. 乗降する際及び使用中、ハンドルにもたれかかったり、使用中に左右に激しくゆする運動、また周囲の人が使用者、及び本製品を押したり引いたりする行為は、安全性を損ない重大な事故を起こす恐れがありますので決してしないでください。
- 5. 本製品は立ったままペダルを踏み降ろす(漕ぐ)ため、運動中は身体が不安定になることがあります。左右に身体を振る、 片足で使用する等不安定な状態で使用しないでください。 機器が転倒し、重大な事故を起こす恐れがあります。
- 6. 使用中の駆動部及びシリンダーには、決して指等で直接触れないでください。機器に巻き込まれ重大な事故を引き起こす恐れがあり大変危険です。
- 7. 安全のため、ピンやボールペン等をポケットに入れたり、 衣服に付けたままでの運動は絶対にしないでください。
- 8. 安全のため、本製品を脚立や踏台等のかわりに使用しないでください。
- 9. ご使用になる前には十分な準備運動を行い、体をほぐしてください。また、運動後も同様に体をほぐしてください。直接トレーニングされますと筋肉等に損傷を及ぼす原因になります。
- 10. 本製品は1人用です。同時に2人以上でご使用にならないでください。
- 11. 安全のため、使用中以外でも機器の駆動部分に手、 指などを入れたりせず、また物や動物、特に乳幼児等 取扱説明書を理解できない方が本製品に近づかない ように十分注意してください。
- 12. 運動は少し疲れる程度の運動量を毎日継続して行うのが良く、無理な運動は筋肉を傷めるばかりか、運動効果も少なくなります。
- 13. 下記のような症状が出た時は、運動を中止してください。 (めまい、ふらつき、冷や汗、顔面蒼白、失神、嘔吐、心拍の乱れ、動悸、胸の圧迫感、けいれん、関節、筋肉等の痛み、骨折、その他心身の異常)
- 14. ご使用中は必ず、ハンドルを握ってご使用ください。
- 15. 健康のため、食直後は運動を避けてください。また、飲食・ 喫煙をしながらや飲酒後の運動は行わないでください。
- 16. 保護者の方は幼児等が本製品を遊具として使用しないよう十分ご注意ください。
- 17. 各部を操作する時には、手指を挟まないように注意してください。

警告・注意

- 18. 事故・破損の原因となりますので、メーターや本体カバーに身体を寄りかけたり、腰をかけたりしないでください。
- 19. 本機をご使用の方に対して、特にご注意いただきたい 内容をラベルにして貼っています。警告ラベルをはが したり傷つけたりしないでください。
- 20. 事故・破損の原因となりますので、弊社指定の修理技術者以外の方は、メーターや本体カバー内などを分解したり、改造・修理は絶対にしないでください。
- 21. 幼児や、取扱説明書・警告ラベルの内容が理解できない方がお一人で機器に触れ、誤動作をしないように十分注意してください。誤った操作は事故の原因となります。
- 22. 本機は、急に運動を停止させると脚部などに負担が かかる可能性がございます。運動を停止させる際は、 少しずつスピードを落としてください。

▲ 注 意

- 1. 本製品は必ず屋内でご使用ください。屋外や倉庫、ベランダや軒下などのチリやホコリ、砂などの多い場所では使用しないでください。サビや傷み・故障の原因になります。
- 2. 本製品は水平な床の上に設置し、使用中、保管時及び機器の移動の際にも必ず専用の保護マットをご使用 <u>ください。</u>特にたたみの上ではご使用にならないで ください。たたみに損傷を与えます。
- 3. 運動中に体を壁や柱などにぶつけないよう、広い場所でお使いください。
- 4. 付属のチューブをお使いになるときは以下の点に で注意ください。
 - ◆トレーニング中は呼吸を止めず、チューブを引く時に息を吐き、 戻すときに息を吸いましょう。
 - チューブは、伸びるほど負荷(抵抗)が強くなります。急に力を 抜くとケガの原因になります。抵抗を感じながら、ゆっくり元の 位置に戻してください。また、運動を行う時は、背すじを伸ば した正しい姿勢で行いましょう。
 - 体力には個人差があります。運動強度(負荷)は、チューブを腕に巻きつけるなどして調節してください。
 - 運動中は、使用している筋肉を意識してください。
 - 無理をせず、自分にあった反復回数で行いましょう。
 - 始める前にストレッチとウォームアップ、終わったらクールダウンを必ず行ってください。
 - 運動前にチューブにひびや切れかかっている場所がないか 確認してください。

お手入れについての注意事項

⚠ 注 意

- 1. 本製品を長期にわたりで使用いただくため、定期的に 汚れ等を拭きとってください。また、汚れが落ちない 場合は、中性洗剤のうすめ液で拭きとってください。
- 2. 本製品は、塗装加工及び各部に樹脂を使用しています のでシンナー系や酸系の強い洗剤でのお手入れは お避けください。

保管についての警告・注意事項

▲ 警告

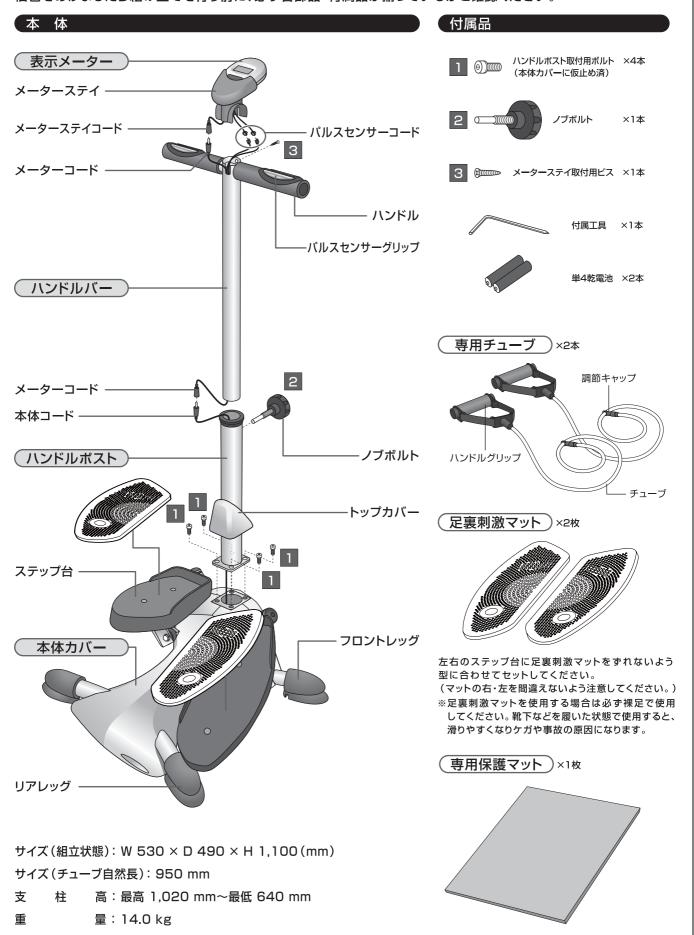
- 1. 保管場所は本製品でつまずかないような場所に置き、特に小さなお子様が勝手に触ることのないよう、必要に応じて梱包等を施してください。また、直射日光が当たる場所や高温・多湿な場所には保管しないでください。
- 2. チューブの保管の際には、チューブが折れ曲がった 状態にならないようにしてください。
- 3. 万一、故障その他のトラブルが発生した場合には、お 手数でも弊社サービスセンター(フリーダイヤル 0120-30-4515)までご相談ください。
- 4. 長期間で使用になられますと、サビや摩耗により部品等の劣化が起こる場合があります。お買い上げ日より1年間を過ぎた製品で、購入日が弊社にて確認できる場合は有償にての点検サービスも行っておりますので、お気軽に弊社サービスセンターまでご相談ください。

▲ 注 意

- 1. ほこりや湿気のある場所、また、直射日光が当たる所や高温な所は避け、乾燥した場所に保管してください。
- 2. 長期間保管され、再び使用される場合は、本書の警告 及び注意事項を再確認の上、で使用ください。また、 長期間使用されなくとも、部品の油切れ及びサビの 発生などが予想されますので、本書の警告及び注意 事項を確認し、異常がない事を確かめてから、で使用ください。

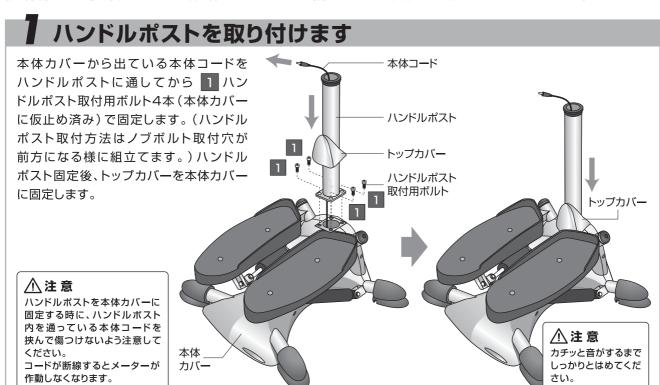
各部の名称 部材及び付属品

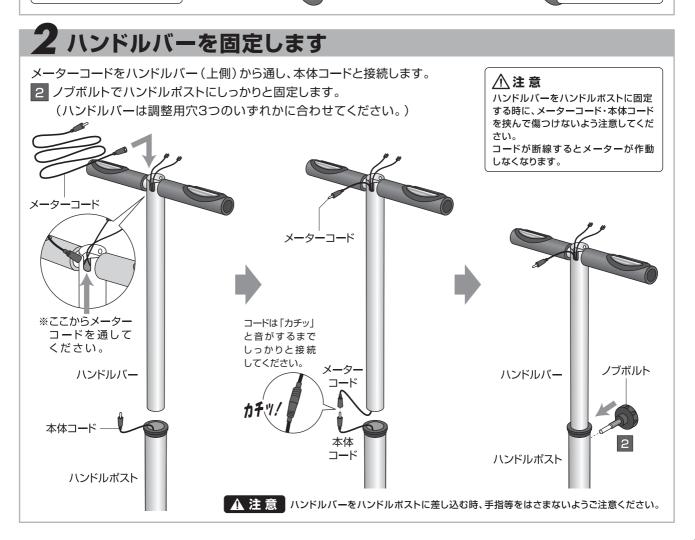
梱包をあけましたら組み立てを行う前に、必ず各部品・付属品が揃っているかご確認ください。



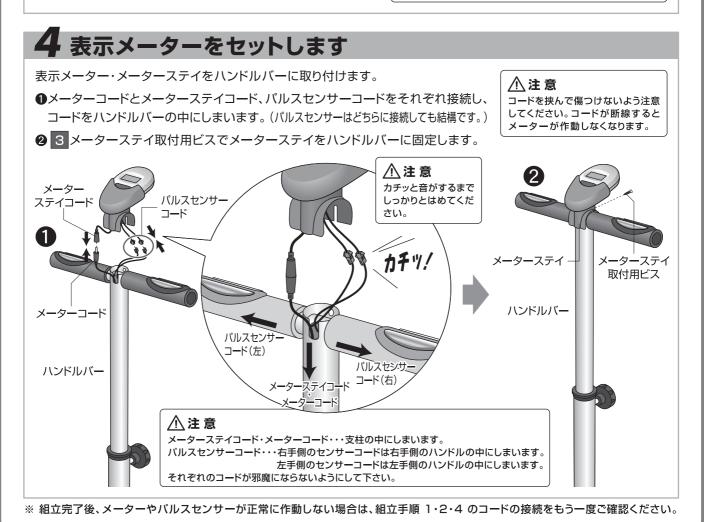
<mark>揺まって == Ⅲ貝</mark> (床を傷つけないように、必ず床面を保護するマットなどの上で、組立手順に従い組み立ててください。)

必ず、軍手等を着用し、大人2人以上で組み立ててください。各部の組立は指で締める程度に仮止めし、すべて作業が終わった後、付属の工具等を使ってしっかり増し締めしてください。(付属の工具は本書と共に保管しておいてください。)





続き 立て 三三 川貝 (床を傷つけないように、必ず床面を保護するマットなどの上で、組立手順に従い組み立ててください。)



チェックポイント・ハンドルバーの調節について

チェックポイント トレーニングを始める前にもう一度チェックしましょう

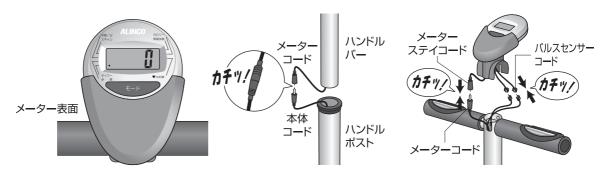
●スライドステッパー

チェック 1…本体にグラつきなどがないですか?

→ P5~P6 [組立手順 1~4]を参照の上、工具で取付部をしっかり締めてください。

チェック 2…各コードの接続は間違っていませんか?

→ P5~P6「組立手順 1~4」を参照の上、各コードを正しく接続してください。



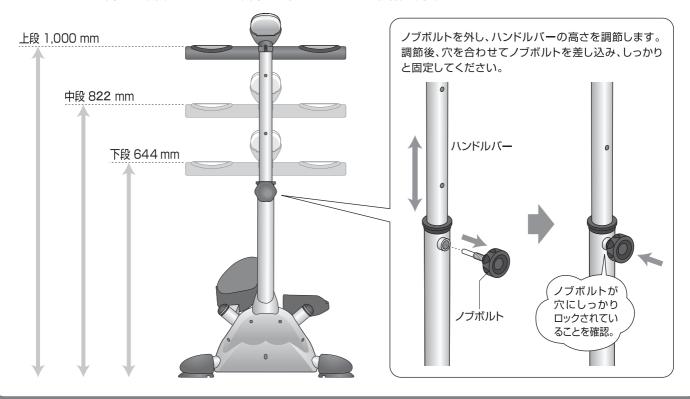
●専用チューブ

チェック …チューブに裂け目などはありませんか?

→ チューブをご使用の際はその都度、チューブに傷みや裂け目がないか確認してください。

■ ハンドルバーの調節について

チューブを使用する場合は、ハンドルバーを、下段までハンドルバーを下げてトレーニングを行います。 ハンドルバーの高さは最低 644 mm、最高で 1,000 mm の3段階で調節できます。



表示メーターの機能

この表示メーターはタイマー・累積歩数・カロリー・心拍数・歩数/分・歩数を選択式で表示できます。

(オートスタート)運動を始めると自動的に表示を 開始します。

オートパワーオフ 運動を中止してから数分後に自動的に表示が消えます。 (電池の消耗を防ぎます。)

「スキャン」に ◀ マークが出ている時には、・ 表示項目が自動で切り替わります。

タイマー → 累積歩数 → カロリー → 歩数/分 → 歩数

固定表示部

タイマー 分:砂

運動経過時間を表示します。

累積歩数) 回

運動中の累積歩数を表示します。 (電池を抜かなければ、Oに戻りません。)

カロリー) kcal

運動中の消費カロリーを表示します。

注)同じ時間運動しても歩数や体重、チューブの使用の 有無によって消費するカロリーは違います。 本メーターではそれらを考慮した表示は 出来ませんので、あくまで一般的な目安 としてください。

♥心拍数)拍/分

パルスセンサーグリップを握ると、 心拍数を表示します。

(P9の「パルスセンサー付きハンドル使用上の注意」参照)

歩数/分 歩数/分

1分間の運動歩数を表示します。

歩 数

運動の歩数を表示します。

- 運動を開始しても表示されない場合には、再度メーター裏面の 接続コードがしっかり差し込まれているかご確認ください。
- メーターの表示が薄くなってきたり、心拍数の数字が動かなく なってきた場合は電池の容量不足ですので新しい電池と交換 してください。

メイン表示部 モードボタンを押すと表示項目が 切り替わります。 ALINGO カロリー 歩数/分 累積歩数 スキャン タイマ-♥心拍数 数 モード

-ドボタン

表示項目の切り替えに使用します。また、長押し(約3秒)で 累積歩数以外の全ての項目をOに戻します。

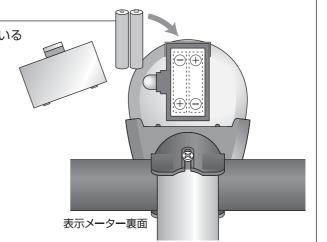
スキャン → タイマー → 累積歩数 → カロリー → 心拍数 → 歩数/分 → 歩数

電池交換 このメーターは単4乾電池を2本使用します。

本機が正しく作動しなくなった時には、メーター裏に入っている 乾電池を新しいものに交換してください。

注) 電池の極性 (+・-) を正しく入れてください。 間違えると機械が故障する恐れがあります。

※ 本製品に最初から付いている電池はテスト用のため、 新しい電池に比べ容量がわずかしかありません。 ご使用前には新しい電池に交換してください。 (乾電池はアルカリ電池、マンガン電池がご使用いただけます。)



パルスセンサー付きハンドル、及び使用上の注意

■ パルスセンサー付きハンドル使用上の注意

汗などで濡れた手でさわらない

パルスセンサーグリップは汗などで 手の平が濡れていると、正しく測定 しません。

タオルなどで手を拭いてから測定 してください。

また、手の平が乾燥しすぎている時 にも測定しにくくなります。



心拍数測定ができなくなった時には

組立手順1・2・4の各コードの接続部をもう一度ご確認ください。

パルスセンサーグリップは、静電気の影響を受けると正しい 心拍数を測定できなくなります。その際には、一度表示メーター 裏側の乾電池2本を抜き取り、再度入れ直してください。





雷池を抜くことによって、コン ピューターを初期状態に戻します。

■ 使用上の注意

本製品は立ったままペダルを 踏み為、運動中は不安定に なりやすくなります。左右に 身体を振る、片足で使用する 等不安定な状態で使用しない でください。

ハンドルにはパルスセンサー コードが付いておりますので、 ハンドルを無理に引っ張ったり、 押すなどの行為はお止めくだ さい。

パルスセンサーコードが切れる 可能性がございます。



- このメーターは、医療用具ではありません。メーター上の数値はあくまで運動の目安としてご使用ください。
- 心拍数測定ができない場合は組立手順1・2・4のコードの接続をもう一度ご確認ください。
- 心拍数が正しく表示されなくなった場合は、電池を一度出して入れ直すか、新しい電池に交換してください。

故障かな?と思う前に 下記の項目を一度チェックしてください。

症状

- ・全ての項目が「888」と出る。 ・異常な数値が出る。
- (「EE」など)
- または数値が乱れる
- ●メーターが作動しない → 乾電池の + をご確認ください。
 - 組立手順1・2・4の各コードの接続部をもう一度ご確認ください。
 - メーターの乾電池2本を抜き、しばらくたってから入れ直してください。

チェック箇所

- ●心拍計が作動しない → ○『パルスセンサー付きハンドル使用上の注意』(本頁上)をお読みください。
 - 組立手順1・2・4の各コードの接続部をもう一度ご確認ください。
 - メーターの乾電池2本を新しい乾電池と交換してください。 (心拍計の測定機能は他の項目と違い、大きな電圧を必要とします。)
 - パルスセンサーグリップは必ず両手で握ってください。
- ●駆動部から音がする → ご使用により、駆動部から音が発生する場合には、各駆動部に機械油を 注してください

上記チェックを行っても直らない場合、またはその他の状況が発生した場合には、お手数ですがサービスセンターまでお電話またはFAX でその状況を伝えてください。その際、上記以外の確認ポイントを説明させて頂く場合がありますがご協力の程お願いします。

お問い合わせは



(AM10:00~PM4:00 但し、PM12:00~1:00及び土・日・祝祭日を除く)まで

■ 運動の仕方

ハンドルを両手で持ち

▲ 注意

パルスセンサーグリップを両手 でしっかり握ってください。



手前のステップ台に足 を乗せます。

▲ 注意

ステップ台が高い位置にある 時は低い位置に移動させて



奥のペダルに足を乗せ ます。

▲ 注意

機器が転倒しないように注意 してください。

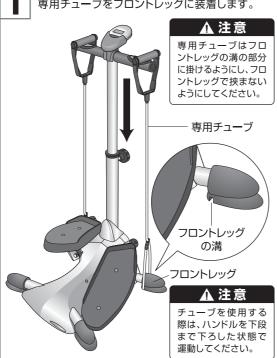


腰の高さはなるべく一定 4 に保ちながら、ペダル を踏み下ろします。



専用チューブを使う場合

専用チューブをフロントレッグに装着します。



運動強度の調節

運動強度の調節は、専用チューブ の調節キャップで行います。

運動強度を強くしたい場合は専用チューブを短く、 弱くしたい場合は長くするようにし、自分の体力 に合わせて、無理のない強度に調節してください。



▲ 注意

強度を調節する場合はできるだけ左右のチューブ長さを同じにしてください。

- 1. トレーニング中は呼吸を止めず、専用チューブを引く時に息を吐き、戻す 時に息を吸いましょう。
- 2. 専用チューブは伸びるほど負荷(抵抗)が強くなります。急に力を抜くと ケガの原因になります。抵抗を感じながら、ゆっくり元の位置に戻して ください、また、運動を行う時は、背すじを伸ばした正しい姿勢で行い ましょう。
- 3. 運動中は使用している筋肉を意識してください。
- 4. 無理をせず、自分にあった反復回数で行いましょう。
- 5. 始める前にウォームアップ、終わったらクールダウンを必ず行ってください。
- 6. 運動前にチューブにひびや切れかかっている場所がないか確認してください。

動 が仕方

1. 腕振りエクササイズ (上腕のエクササイズ) 2. フロントレイズ (肩と二の腕の裏側のエクササイズ)

- ①ランニングのスタートのように 前後に軽くひじを曲げ、腕を かまえます。
- ②その場でランニングをするよう に腕を前後に大きく振ります。
- ③ひじが外側に開かないように 注意してください。



- ①背すじを伸ばし、両手をカラダ の下に伸ばします。
- ②ひじを少し緩め、片腕を床と平行 になるまで前方に引き上げ、もう 一方の腕は後ろへ押します。 それを左右交互に行いましょう。
- ③ひじを少し緩め、しっかり背筋 を伸ばして行ないましょう。



3. アームカール (二の腕の前側のエクササイズ) 4. サイドレイズ (肩のエクササイズ)

- ①手の甲を下にしてわきを締め、 ひじを体側につけます。
- ②ひじを固定しながら上腕を曲げ ていき、元の位置に戻します。
- ③ひじはできるだけ動かないよう にしてください。



- ①背すじを伸ばし、両手をカラダ の下に伸ばします。
- ②ひじを少し緩め、両腕を床と平行 になるまで真横に引き上げ、元 の位置に戻します。
- ③ひじを少し緩め、しっかり背すじ を伸ばして行ないましょう。



5. アップライトロウ(背中上部のエクササイズ) 6. フライ(胸のエクササイズ)

- ①左右の親指が軽く触れるよう にして、カラダの下に伸ばします。
- ②カラダが傾かないように、チュ 一ブをあごのあたりまで引っ張り、 元の位置に戻します。
- ③そのときにひじが肩より高く 上がるようにします。



- ①両ひじを90°に曲げて肩とひじ が床と平行になるように両腕を 広げます。
- ②胸の前でひじとひじをしっかり 合せ、元の位置に戻します。
- ③出来るだけひじが下にさがら ないようにしてください。



7. ローイング(背中のエクササイズ)

- ①背すじを伸ばし、両手をカラダ の下に伸ばします。
- ②わきを締めながら、片ひじを後方 に引き上げ、元の位置に戻します。
- ③ひじが外側に開かないように してください。



8. クロス腕ふりツイスト(ウエストのエクササイズ)

- ①両手をカラダの下に伸ばし、下 から斜め前に片手をふり上げます。
- ②少しずつひねりを大きくして ください。
- ③ひねりを加えるときに、背すじ を伸ばし、ウエストを意識して ください。



トレーニングについて

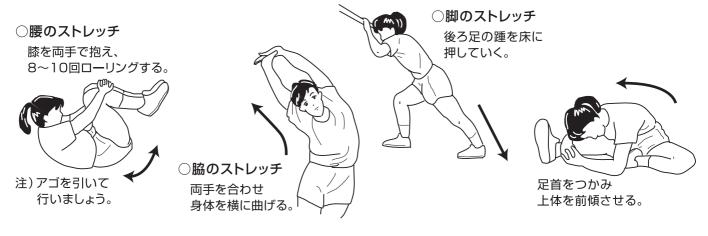
アルインコフィットネス機器をより効率良く・効果的にご使用いただくために適した運動方法を紹介します。 運動する方の体力、年齢、運動経験などには個人差があり、普段運動していない方が急に負荷の高い運動を すると心臓等に負担をかけ、大変危険ですので無理をせず、マイペースに行いましょう。



これから運動を始める方・久しぶりに運動をする方は、運動頻度は週2回から運動を始め、 ウォームアップからクールダウンまで20~40分を目標にしましょう。

ウォームアップとクールダウン

ストレッチ例 運動前後に必ず行ってください。



クールダウンの方法は様々ですが、上記ストレッチの他、バイクなら軽い負荷でゆっくり5~10分間続け、ウォーカーならゆっくりと歩く程度で同じく5~10分間続けてください。

メインエクササイズ

有酸素運動=しっかり呼吸をして酸素を体内に取り入れながらゆっくり長く運動すること

目的 (1) 体脂肪の燃焼(ダイエット)

目的 ② 心肺機能の向上

より良い効果を得るには、個々の目的に合わせた正しい運動方法(心拍数チェック)を覚え、実践することです。 運動の強度により、体脂肪の燃焼に効果的なのか、心肺機能の向上に効果的なのかにわかれます。

目的 (1) 体脂肪燃焼 (ダイエット) のための運動

年齢	最大心拍数 (1分間)	運動中の心拍数	
		1 分間	10秒間
15	205	133~113	22~19
20	200	130~110	22~18
30	190	124~105	21~18
40	180	117~ 99	20~17
50	170	111~ 94	19~16
60	160	104~ 88	17~15
70	150	98~ 83	16~14

左表はどれくらいの心拍数で運動すればよいかの目安を示して います。心臓が脈打つ限界の回数(最大心拍数)は年齢によって おおよそ決まっています。表の最大心拍数では、40才の人なら 心臓は1分間に180拍が上限になります。

体脂肪の燃焼が目的の場合、左表からご自身の年齢に適した 1分間の心拍数(最大心拍数の55~65%)を目安に、運動中こ の心拍数を維持するようにしましょう。

目的 ② 心肺機能向上のための運動

年齢	最大心拍数 (1分間)	運動中の心拍数	
		1 分間	10秒間
15	205	174~133	29~22
20	200	170~130	28~22
30	190	162~124	27~21
40	180	153~117	26~20
50	170	145~111	24~19
60	160	136~104	23~17
70	150	128~ 98	21~16

心肺機能向上のための運動は、体脂肪の燃焼が目的の運動に比べ、 目安となる心拍数はやや高めになります。

心肺機能の向上が目的の場合、左表からご自身の年齢に適した 1分間の心拍数(最大心拍数の65~85%)を目安に、運動中 この心拍数を維持するようにしましょう。

上表にある目的別の心拍数は年齢を目安として運動の心拍数を算出していますので、個人の体力レベルによっては 表の心拍数で運動するときつく感じたり、非常に楽だということがあります。より自身の目的に適した運動の心拍 数は下記の計算式にご自身の年齢と安静時の脈拍を測ることで計算していただけます。

0.65(心肺機能向上が目的)

{(220-年齢)-安静時心拍数 } × 0.55(体脂肪の燃焼が目的) + 安静時心拍数=運動の目標心拍数

心拍数のチェック方法

脈拍の取りにくい方や正確な心拍数を測定する には右図のように左手首内側上部を右手の中指 と人さし指で押さえます。1分間を測るのは大変 ですから、上表のよう10秒間測り、その数値を 6倍して1分間の心拍数に換算しましょう。



運動は20~30分を目標にしましょう。

また、1週間に2回を目安にはじめ、慣れてきたら徐々に 回数を増やしていきましょう。運動を楽しく継続して 行うことが、最も効果的で効率の良い健康への近道です。

運動を開始して体脂肪の燃焼が活発になるまで20分ほどかかります。運動を開始して最初の20分は血液の 中を流れている脂肪がエネルギーとして利用されます。血液中の脂肪が燃焼され減ってくると、蓄えられて いる皮下脂肪や内臓脂肪を分解し、エネルギーとして利用しはじめます。そのため、体脂肪を燃焼させ効果的 に減量(ダイエット)するためには、20分以上のゆっくりとした運動を続けることが大切です。

とはいえ、いきなり20分以上の運動をするのはとてもきつく感じてしまいます。運動を開始して20分以内では、 ドロドロの血液をきれいにすることができますので、健康維持を目的の場合は20分以内でも効果があります。 ご自身の体力にあわせて、少しずつ運動の時間を長くしていきましょう。また、日常の体調管理、効果的な運動 のためにも脈拍数のチェックは必ずおこなうようにしましょう。